

Ficha técnica do produto: Unidade de ventilação para espaços habitacionais em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 1254/2014 | 1253/2014

		VRC-W 600 E Premium
		204715
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energia específico sob condições climáticas frias com controlo manual	kWh/(m²a)	-67,77
Consumo de energia específico sob condições climáticas médias para operação manual	kWh/(m²a)	-33,95
Consumo de energia específico sob condições climáticas quentes com operação manual	kWh/(m²a)	-11,95
Classe de eficiência energética para condições climáticas mais frias com controlo manual		A+
Classe de eficiência energética para condições climáticas médias com controlo manual		B
Classe de eficiência energética para condições climáticas mais quentes com controlo manual		E
Tipo de aparelho de ventilação		WLA, Zwei Richtungen
Tipo de acionamento		Drehzahlgergelt
Tipo de recuperação de calor		Rekuperativ
Grau de mudança de temperatura da recuperação de calor	%	74,8
Caudal de ar máx.	m³/h	600
Consumo de energia, máx.	W	170
Nível de potência sonora Lwa	dB(A)	54
Caudal de ar de referência	m³/s	0,117
Diferença de pressão de referência	Pa	50
Potência de entrada específica	W/(m³/h)	0,21
Fator de controlo Controlo manual		1,00
Taxa de fuga de ar, interior	%	0,83
Taxa de fuga de ar, exterior	%	0,59
Consumo anual de energia sob condições climáticas mais frias com controlo manual	kWh/a	845
Consumo anual de corrente sob condições climáticas médias com controlo manual	kWh/a	308
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais quentes com controlo manual	kWh/a	263
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais frias com controlo manual	kWh/a	8016
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas médias com controlo manual	kWh/a	4572
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais quentes com controlo manual	kWh/a	1853